

Smlouva o dílo č. 03/21/SOD/108

Uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. Občanského zákoníku – zákona č. 89/2012 Sb. v platném znění mezi následujícími smluvními stranami:

Čl. 1 Smluvní strany

1.1. Objednatel:

se sídlem:

zastoupený:

k jednání jsou oprávněni:

- ve věcech smluvních:

- ve věcech technických:

IČ:

DIČ:

Peněžní ústav:

Číslo účtu:

K uzavření smlouvy o dílo

a jejích dodatků jsou oprávněni:

Zapsaný ve spisové složce Čj. Reg. 8/93 OkÚ Žďár nad Sázavou

(dále jen **objednatel**)

Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko

Vodárenská 2, 591 01 Žďár nad Sázavou

Ing. Dagmar Zvěřinovou, předsedkyní předsednictva

Ing. Dagmar Zvěřinová, předsedkyně předsednictva

Ing. Petr Bláha, technický pracovník

43383513

CZ43383513

Česká spořitelna a.s., Žďár nad Sázavou

1622321399/0800

Ing. Dagmar Zvěřinová

1.2. Zhotovitel:

se sídlem:

zastoupený:

k jednání jsou oprávněni:

- ve věcech smluvních:

- ve věcech technických:

IČ:

DIČ:

Peněžní ústav:

Číslo účtu:

Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 21435.

(dále jen **zhotovitel**)

Gardenline s.r.o.

Na Vinici 948/13, 412 01 Litoměřice

Ing. Milošem Náprstkem, jednatelem

Ing. Miloš Náprstek, jednatel

Ing. Petr Skřivánek, technický ředitel

27263827

CZ27263827

ČSOB, a.s.

194984094/0300

Čl. 2 Předmět plnění

2.1. Zhotovitel se zavazuje na svůj náklad a nebezpečí a za podmínky této smlouvy provést pro objednatel dílo, trvalou stavbu s názvem:

„Měřín – rekonstrukce vodovodu, dopravní terminál“

(dále jen „dílo“ nebo „stavba“)

specifikované dále v této smlouvě, a objednatel se zavazuje řádně a včas provedené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli dohodnutou cenu.

2.2. Závaznými podklady, kterými se sjednává obsah, rozsah a způsob provedení díla jsou:

a) projektová dokumentace pro provádění stavby s názvem „MĚŘÍN, REKONSTRUKCE VODOVODU, DOPRAVNÍ TERMINÁL“, vypracovaná firmou Ing. Leoš Pohanka, projektové a inženýrské služby (dále jen projektová dokumentace),

b) zadávací dokumentace veřejné zakázky „Městys Měřín – dopravní terminál“ (projektová a textová část vč. výkazu výměr), předaná uchazečům zadavatelem v rámci zadávacího řízení,

c) nabídka zhotovitele, vč. nabídkového položkového rozpočtu zhotovitele

- d) pravomocné povolení stavby, vyjádření dotčených subjektů a účastníků řízení,
- e) ustanovení příslušných technických norem a předpisů platných v době realizace díla a ustanovení technologických předpisů výrobců jednotlivých částí díla.

2.3. Předmětem smlouvy je kompletní dodávka díla, čímž se rozumí provedení všech stavebních a montážních prací včetně dodávek nezbytného stavebního materiálu a konstrukcí potřebných pro řádné zhotovení díla (např. konstrukce zabezpečující bezpečnost práce apod.), dále provedení veškerých činností nezbytných pro řádné a včasné dokončení stavby (včetně úhrady nákladů nebo poplatků s tím spojených) tak, aby v plném rozsahu plnila svůj účel a odpovídala veškerým normám či technickým předpisům vztahujícím se na toto stavební dílo tohoto charakteru.

2.4. Součástí díla je rovněž:

- a) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
- b) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- c) zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně porizení protokolů),
- d) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (dle zákonných norem platných v době realizace díla – o technických požadavcích na výrobky),
- e) zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí, rozborů podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla – dokladů, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla, zejména:
 - protokoly o tlakové zkoušce vodotěsnosti vodovodního potrubí
 - protokol o vodivosti signalizačního vodiče
 - doklady dle vyhl. č. 409/2005 Sb. o hygienických požadavcích na výrobky přicházejících do styku s pitnou vodou a na úpravu vody
 - doklad o provedené dezinfekci vodovodního potrubí
 - krácený rozbor vody,
- f) vyhotovení a předání geometrického plánu pro zápis díla do katastru nemovitostí v šesti vyhotoveních,
- g) dodání projektu skutečného provedení stavby, a to 3x v listinné podobě a 1x v digitální formě na CD ve formátu dwg v plnohodnotném provedení, objednatel dále volně použitelném,
- h) geodetické zaměření dokončeného díla v systému Microstation, formát dgn,
- i) dodání všech dokladů potřebných k uvedení stavby do trvalého provozu, zejména:
 - seznam parcelních čísel pozemků nebo popisných čísel nemovitostí, ke kterým bylo v rámci stavby provedeno odbočení nebo část přípojky, včetně jejich geodetického zaměření v listinné podobě i digitálně v prostředí Microstation (formát dgn)
 - doklady o převzetí inženýrských sítí jiných vlastníků dotčených výstavbou
 - doklady o převzetí pozemků dotčených výstavbou po ukončení stavby ze strany vlastníků těchto pozemků
 - doklady o způsobu likvidace vzniklých odpadů
 - stavební deník – originál
 - zápis o předání a převzetí stavby
 - protokol o odstranění vad a nedodělků zjištěných v průběhu řízení o předání a převzetí stavby,
- j) zajištění a provedení všech organizačních, kompletačních a technologických činností nutných pro bezvadné a včasné provedení díla,
- k) zařízení staveniště, jeho zajištění, zabezpečení a napojení na inženýrské sítě, vč. nákladů spojených s užíváním veřejného prostranství,
- l) úplné vyčištění a vyklizení dokončené stavby a staveniště vč. jeho uvedení do původního či se zadavatelem dohodnutého stavu.

2.5. Další podmínky dodávky stavby:

- a) zhotovitel si sám na vlastní náklady zajistí veškeré vytýčení inženýrských sítí a tyto převezme od jejich správců včetně převzetí povinností a odpovědnosti v návaznosti na platné předpisy. K vytýčení přijme zástupce objednatele. Rovněž předá dotčené sítě zpět jejich správcům podle podmínek jednotlivých vyjádření

- b) zhotovitel si sám na vlastní náklady zajistí projednání, povolení a provedení nutných uzavírek, zvláštního užívání veřejných ploch včetně poplatků (protlaky pod komunikací, překopy komunikací, zeleně apod.) a případné změny dopravního značení. V průběhu provádění prací je povinen respektovat požadavky příslušných orgánů podle vydaných stanovisek.
- c) zhotovitel je na vlastní náklady povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi, provádět průběžný úklid, provést konečný úklid a vyklizení staveniště, řádně staveniště zabezpečit (oplocení, lávky, označení, osvětlení, střežení atd.).
- d) zhotovitel zajistí dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce při činnosti na staveništi. Jeho odpovědnost zahrnuje též odpovědnost za osoby, jež se s jeho vědomím zdržují na staveništi.
- e) zhotovitel si sám na vlastní náklady zajistí sociální zařízení pro potřeby provádění stavby
- f) zhotovitel si sám na vlastní náklady zajistí skládku materiálu, likvidaci vybouraného materiálu a odpadů vzniklých v průběhu provádění stavby
- g) zhotovitel zajistí, po celou dobu realizace stavby, její zřetelné označení tabulí s údajem, kdo stavbu provádí s nepřetržitým kontaktem na odpovědného pracovníka zhotovitele
- h) zhotovitel je povinen při návrhu technologických postupů a při vlastní realizaci stavby respektovat provoz stávajících objektů v dané lokalitě a v rámci daných možností minimalizovat dopady stavby na jejich obyvatele (zajištění přístupu a příjezdu, přepojování přípojek, prašnosti a hlučnosti a provádění opatření k zamezení vzniku možných škod atd.).

2.6. Zhotovitel se zavazuje, že provede pro objednatele i práce nad rámec předmětu plnění – vícepráce, související s předmětem plnění. Za vícepráce ve smyslu této smlouvy jsou považovány pouze změny a doplňky předmětu díla, dodávky, práce a výkony předem nepředvídatelné, které při realizaci díla přibyly a svým množstvím předmět smlouvy převyšují. Veškeré vícepráce musí být vždy před realizací písemně odsouhlaseny objednatelem (např. zápisem do stavebního deníku nebo dodatkem ke smlouvě) včetně jejich ocenění. Za méněpráce se považují práce v předmětu díla obsažené, avšak neuskutečněné.

2.7. Dopady změn uvedených v čl. 2. 6. této smlouvy na sjednanou cenu díla, případně termín plnění, budou smluvními stranami upraveny dodatkem ke smlouvě o dílo, přičemž:

- zhotovitel se současně zavazuje, že termín dokončení díla bude dodržen i v případě zvýšení rozsahu díla – víceprací, které svým rozsahem nepřesáhnou 5 % sjednané ceny plnění díla bez DPH za předpokladu, že objednatel u zhotovitele tyto vícepráce uplatní, případně jejich provedení vyjde najevo s dostatečným předstihem před sjednaným termínem dokončení díla.

2.8. Dojde-li k realizaci dalších prací (např. z důvodu dodatečných změn technologických postupů) na návrh zhotovitele učiněný k zajištění řádného a bezpečného provedení a zajištění funkčnosti díla, či z jiných příčin na jeho straně, nemají tyto skutečnosti vliv na obsah smluvních závazků, pokud se strany nedohodnou jinak.

2.9. Podpisem této smlouvy zhotovitel potvrzuje, že k provedení díla má potřebné oprávnění k podnikání, vedení stavby zajistí osobami odborně způsobilými a dále zhotovitel disponuje dostatečnými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné ke kvalitnímu provedení díla ve smyslu této smlouvy.

Čl. 3 Doba plnění

3.1. Termíny realizace

3.1.1. Předpokládaný termín zahájení díla: **do 4 týdnů od podpisu SoD** poslední smluvní stranou. Pod pojmem týden se rozumí 7 po sobě následujících kalendářních dnů.

3.1.2. Požadovaný termín dokončení díla (stavby, včetně požadovaných dokladů dle bodu 2.4.d) až i) této SoD a podpisu protokolu o předání a převzetí dokončeného díla) max. **do 15 měsíců od zahájení stavebních prací, tj.** data uvedeném ve stavebním deníku jako datum zahájení prací na díle.

3.2. Dokončením díla, specifikovaného v čl. 2., v termínech dle čl. 3. smlouvy se rozumí předání úplného a dokončeného díla objednateli v místě plnění, jeho vyklizení, podepsání zápisu o předání a převzetí stavebních objektů a provozních souborů, předání dokladů k závěrečné kontrolní prohlídce a dokladů o předepsaných zkouškách a revizích, předání projektu skutečného provedení stavby ve dvojím vyhotovení, zaměření, odstranění případných vad a nedodělků bránících užívání. Dokončením celého

díla se pak rozumí úplné vyklizení stavby a staveniště, úklid všech ploch používaných zhotovitelem v průběhu výstavby, úpravy venkovních ploch uvedením do původního či s objednatelem dohodnutého stavu.

3.3. Staveniště bude zhotoviteli předáno nejpozději do 3 týdnů od podpisu Smlouvy o dílo.

Čl. 4 Místo plnění

4.1. Místem plnění a předání díla jsou pozemky dle specifikace v projektové dokumentaci.

4.2. Místem plnění a předání dokladů a dokumentace díla je v sídle objednatele či zmocněnému zástupci objednatele.

Čl. 5 Cena díla

5.1. Objednatel se zavazuje, že za provedení díla podle článku 2. této smlouvy uhradí zhotoviteli nejvýše přípustnou cenu ve výši:

1 879 578,09 Kč bez DPH (dále jen cena)

5.2. Fakturované plnění je předmětem přenesené daňové povinnosti zákona č. 235/2004 Sb. o DPH. Daň platí zákazník.

5.3. Cena díla uvedená ve smlouvě o dílo v sobě zahrnuje veškeré dodávky, práce a výkony nutné k realizaci celého kompletního díla specifikovaného touto smlouvou.

5.4. Celková cena díla je sjednána jako cena nejvýše přípustná a neměnná po celou dobu realizace díla, vyjma případů uvedených v článku 5. 5. této smlouvy. Cena plnění je stanovena na podkladě cenové nabídky zhotovitele, které je přílohou a součástí smlouvy.

5.5. Cena díla může být změněna písemným dodatkem ke smlouvě o dílo pouze v případech:

- a) pokud dojde ke změně předpisů o DPH
- b) pokud dojde ke změně předmětu plnění díla v důsledku objektivně nepředvídatelných okolností.
- c) bude-li objednatel požadovat změnu předmětu plnění (změna díla formou omezení rozsahu díla – méněpráce či rozšíření díla – vícepráce)

5.6. Při změnách, vícepracích a méněpracích bude změna ceny určena tak, že se zruší příslušná část ceny z cenové nabídky a nahradí se cenou, která bude určena takto:

- a) použitím jednotkových cen uvedených v nabídkovém položkovém rozpočtu zhotovitele
- b) pokud nebude možné použít postup podle bodu a), budou použity položky ceníků RTS, a.s., (případně URS Praha) platné v době provádění těchto prací, snížené na cenovou úroveň nabídkového položkového rozpočtu zhotovitele.

5.7. Případné rozšíření díla (vícepráce) či omezení rozsahu díla (méněpráce) budou sjednány s odkazem na ust. § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

5.8. Má-li dojít při realizaci díla z podnětu zhotovitele ke změnám předmětu díla, je zhotovitel povinen provést soupis těchto navrhovaných změn, ocenit je podle shora uvedených kritérií a předložit tento oceněný soupis objednateli k odsouhlasení společně s návrhem dodatku ke smlouvě o dílo. Má-li dojít při realizaci předmětu díla ke změnám na základě požadavku objednatele, předá objednatel zhotoviteli soupis těchto požadovaných změn, které zhotovitel ocení stejným způsobem.

5.9. Změny předmět díla (vícepráce, méněpráce) budou řešeny písemným dodatkem ke smlouvě o dílo.

Čl. 6 Platební podmínky

6.1. Provedené práce budou uhrazeny měsíčně na základě faktur vystavených zhotovitelem podle skutečně provedených a objednatelem odsouhlasených prací v jednotlivých měsících.

6.2. Zhotovitel předloží objednateli vždy do posledního kalendářního dne měsíce zjišťovací a dílčí předávací protokoly (dále jen protokoly), a to zvlášť protokol pro rozsah prací sjednaný smlouvou o dílo a zvlášť protokol pro případné vícepráce, v nichž budou sepsány a oceněny práce, výkony a dodávky zrealizované zhotovitelem v daném měsíci. Protokoly musí být ve shodné struktuře a položky ve shodné posloupnosti s nabídkovými položkovými rozpočty. Objednatel se zavazuje protokoly vrátit zhotoviteli v termínu do 7 pracovních dnů ode dne jejich předložení, a to buď odsouhlasené, nebo se svými připomínkami. Odsouhlasené protokoly budou vždy přílohou faktury se zdanitelným plněním.

Právo fakturace vzniká zhotoviteli dnem doručení odsouhlasených protokolů. V případě, že objednatel nebude souhlasit s některými položkami protokolu, je povinen je vyznačit a neprodleně jednat se zhotovitelem tak, aby bylo možné i sporné položky plně nebo částečně fakturovat. Pokud přesto nedojde k dohodě, je zhotovitel oprávněn v termínu podle tohoto odstavce fakturovat v plné výši pouze nesporné položky. O sporných položkách bude vedeno samostatné jednání a zhotovitel je bude fakturovat po jejich odsouhlasení zvláštním protokolem a samostatnou fakturou.

6.3. Dílčím předáním a převzetím díla nezaniká právo objednatele vytknout při konečném předání a převzetí díla jako celku zhotoviteli vady a nedodělky částí díla předaných a převzatých již dříve zjišťovacím a dílčím předávacím protokolem.

6.4. Podkladem pro vyrovnání dohodnuté ceny díla bude konečná faktura, kterou vystaví zhotovitel objednateli po předání a převzetí díla. Konečná faktura bude provedena jako součet všech měsíčních faktur s dofaktorací prací za poslední období.

6.5. Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohu.

6.6. Objednatel uhradí zhotoviteli oprávněně vystavené faktury (viz. bod 5.2 tohoto článku) až do výše 90 % z celkové sjednané ceny díla. Zbývající část, tj. 10 % ze sjednané ceny uhradí objednatel zhotoviteli do 30 dnů po konečném předání a převzetí díla bez vad a nedodělků a dodání veškerých dokladů, uvedených v čl. 2.4 této smlouvy, potřebných k závěrečné kontrolní prohlídce stavby. V případě, že se na díle vyskytnou vady a nedodělky, uhradí objednatel zbývající část do 90 dnů po odstranění poslední z nich.

6.7. Platby poukáže objednatel bezhotovostně na účet zhotovitele na základě faktur oprávněně vystavených zhotovitelem.

6.8. Faktury musí mj. obsahovat náležitosti daňového dokladu podle ustanovení zákona číslo 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty v platném znění a podle ustanovení zákona číslo 563/1991 Sb. o účetnictví v platném znění. Objednatel je oprávněn vrátit fakturu před uplynutím lhůty její splatnosti bez zaplacení v případě, že neobsahuje zákonem stanovené náležitosti nebo obsahuje nesprávné a neúplné údaje. Objednatel musí uvést důvod vrácení. V takovém případě běží nová lhůta splatnosti ode dne doručení oprávněného dokladu objednateli.

6.9. Splatnost faktur se stanovuje v délce 30 dní. Objednatel není v prodlení, uhradí-li fakturu do 30 dnů po jejím obdržení, ale po termínu, který je na faktuře uveden jako den splatnosti. Povinnost zaplatit je splněna v den, kdy dojde k odepsání finančních prostředků ve prospěch zhotovitele.

6.10. Účastníci ujednávají právo zápočtu pohledávek.

Čl. 7 Součinnost objednatele

7.1. Bezprostředně po podpisu smlouvy o dílo předá objednatel zhotoviteli projektovou dokumentaci ve 2 vyhotoveních a pravomocné stavební povolení včetně vyjádření dotčených orgánů státní správy a třetích osob.

7.2. Objednatel je povinen protokolárně předat zhotoviteli staveniště v termínu podle čl. 3 této smlouvy. Staveniště odevzdá objednatel zhotoviteli prostě všech závad a nároků třetích osob (vyjma práv vlastníků a uživatelů pozemků a vlastníků dotčených inženýrských sítí) tak, aby zhotovitel mohl zahájit a provádět práce v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou.

7.3. Bude-li objednatel v prodlení se splněním tohoto spolupůsobení, není zhotovitel v prodlení s plněním svých závazků ze smlouvy o dílo, zejména dokončit dílo v dohodnutém termínu. V takovém

případě se termín dokončení díla prodlužuje o tožný počet kalendářních dnů, po které byl objednatel v prodlení, v případě nepříznivých klimatických podmínek o dobu přiměřenou, kterou smluvní strany dohodnou zápisem do stavebního deníku.

Čl. 8 Záruční doba, odpovědnost za vady, podmínky reklamace

8.1. Délka záruční doby na dílo se vzájemnou dohodou stanovuje v délce **60 měsíců** a počíná běžet dnem konečného předání a převzetí díla.

8.2. Zhotovitel neodpovídá za vady, které vzniknou po konečném předání dílčí části díla neodborným provozováním díla, nedodržováním provozních předpisů a neprováděním běžné údržby. Rovněž neodpovídá za vady příp. výrobků a dodávek provedených nebo dodaných objednatelem.

8.3. Reklamace vad vzniklých v záruční době uplatní objednatel u zhotovitele písemně bez zbytečného odkladu, přičemž v reklamaci vadu popíše, nebo uvede, jak se projevuje. Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do 14 kalendářních dnů od doručení reklamace objednatelem, pokud strany nedohodnou jiný termín, a vady odstranit v co nejkratším technicky možném termínu. Termín odstranění vad se dohodne vždy písemnou formou. V případě, že se jedná o vady bránící v provozu díla nebo havárii, zavazuje se zhotovitel nastoupit k odstranění vady díla okamžitě, nejpozději však do 24 hodin od prokazatelného doručení oznámení reklamace zhotoviteli a vadu odstranit okamžitě či v nejkratší možné době. Zhotovitel je povinen započít s odstraněním reklamované vady nejpozději do 14 dnů po obdržení reklamace i v případě, že reklamaci neuznává jako oprávněnou. Náklady na odstranění vady nese i v tomto případě zhotovitel až do dosažení dohody či rozhodnutí soudu.

8.4. Jestliže zhotovitel nenastoupí k odstranění reklamované vady či ji neodstraní ve lhůtách podle bodu 8.3 této smlouvy, je objednatel oprávněn provést tyto práce sám, nebo jejich provedením pověřit třetí osobu, nebo jejím prostřednictvím zakoupit, nebo vyměnit vadnou část díla. Takto vzniklé prokazatelné a účelně vynaložené náklady je zhotovitel povinen uhradit objednateli do 14 dnů ode dne doručení faktury.

8.5. Objednatel je povinen zhotoviteli umožnit přístup do prostoru díla, pokud je to potřebné pro možnost řádného odstranění oprávněně reklamovaných vad. Zhotovitel je povinen při odstraňování vad respektovat připomínky uživatele tak, aby provoz díla byl narušen v míře co nejmenší.

8.6. Zhotovitel provede odstranění oprávněně reklamovaných vad zjevných i skrytých zjištěných v záruční době na vlastní náklady a odpovědnost. Záruční lhůta za provedené záruční opravy pak běží dále až do konce záruční doby sjednané za dílo, nejméně však činí 24 měsíců.

8.7. Zhotovitel zaručuje, že dílo bude mít po celou záruční dobu vlastnosti podle projektové dokumentace v souladu s platnými právními předpisy a ČSN, vlastnosti obvyklé a bude bezpečně způsobilé ke smluvenému účelu podle podkladů, specifikovaných v článku 2 této smlouvy.

Čl. 9 Podmínky provedení díla

9.1. Zhotovitel provede práce podle platných předpisů a podmínek sjednaných touto smlouvou o dílo.

9.2. Technické podmínky jsou vymezeny zadávacími podmínkami a zadávací dokumentací. Pokud není stanoveno jinak, pak pro dodávku stavebních prací platí specifikace podle úvodních ustanovení katalogů, popisů a směrných cen stavebních prací a montážních ceníků, jimiž se definuje předepsaná kvalita a způsoby její kontroly, způsoby měření, názvosloví, definice a kde jsou uvedeny základní ČSN týkající se předmětných stavebních prací.

9.3. Při provádění prací bude zhotovitel respektovat všechny normy (ČSN i ČSN EN), či technické předpisy, návody výrobců jednotlivých komponentů, či jiné závazné předpisy vztahující se na provedení stavby. Případné odchylky od těchto předpisů musí být předem písemně odsouhlaseny objednatelem.

9.4. Zhotovitel je oprávněn provést část díla pomocí třetí odborně způsobilé osoby (poddodavatele), pokud tento poddodavatel byl předem písemně odsouhlasen objednatelem. Zhotovitel nemá právo

pověřit provedením díla nebo jeho dílčí části jinou osobu, pokud k tomu nemá písemný souhlas objednatele.

9.5. Zařízení staveniště si zabezpečuje zhotovitel a cena za jeho zřízení, údržbu, ostrahu a následnou likvidaci vlastního zařízení staveniště po dokončení stavby je součástí ceny díla.

9.6. Zhotovitel odpovídá za eventuální škody, které způsobil činností svojí nebo svých poddodavatelů po celou dobu realizace díla až do doby konečného předání a převzetí díla objednatelem.

9.7. Zhotovitel se zavazuje, že přebírá veškeré závazky a povinnosti, které pro něho vyplývají z jeho činnosti z právních předpisů platných na úseku životního prostředí zejm. ze zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů. Při realizaci díla je zhotovitel současně povinen dodržovat další předpisy na úseku ochrany životního prostředí, odpadového a vodního hospodářství a zejména na vlastní účet a v souladu s platnými právními předpisy provádět odvoz a řádnou likvidaci odpadů. V případě porušení těchto předpisů za toto porušení plně odpovídá zhotovitel a nese též na vlastní účet veškeré náklady s tímto porušením spojené. Zhotovitel je povinen zajistit na vlastní náklady nepřetržité odstraňování nečistot, odpadů a sutě vzniklých jeho činností.

9.8. Zhotovitel se zavazuje, že stavba bude během celé doby realizace díla do doby ukončení stavby trvale obsazena dostatečným počtem pracovních sil a pracovníků vedení stavby. Pokud toto nebude ze strany zhotovitele dostatečně zajištěno, je povinen na základě upozornění objednatele sjednat bezodkladně nápravu.

9.9. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu na svůj náklad odstranit znečištění či poškození komunikací a veřejných prostranství, které při realizaci díla způsobil.

9.10. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla osobami podle článku 1. smlouvy o dílo. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými smluvními povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním. Odstranění těchto vad uplatňuje formou zápisu do stavebního deníku, přičemž zhotovitel je povinen bezodkladně sjednat nápravu.

9.11. Práce a materiál, které budou v dalším postupu prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými, je objednatel povinen včas prověřit. Toto prověření provede do 5 pracovních dnů po obdržení výzvy zhotovitele, přičemž tato výzva musí být provedena zápisem ve stavebním deníku a současně o této výzvě uvědomí zhotovitel technický dozor objednatele e-mailem na adresu uvedenou objednatelem ve stavebním deníku. Pokud se zástupce objednatele ke kontrole přes včasné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li objednatel požadovat dodatečně jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele.

Pokud se při kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s jejich odkrytím, opravou a zakrytím zhotovitel.

9.12. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie, nebo změny oproti původní nabídce zhotovitele (byla-li učiněna v souladu s požadavky projektové dokumentace). Zhotovitel se rovněž zavazuje, že použije pouze nepoužité hmoty, materiály a výrobky v nejlepší jakosti, opatřené atestem úředně autorizovaného zkušebního ústavu (byl-li vydán), přičemž nepoužije žádný materiál, o kterém mu bylo známo, že je škodlivý, zdravotně a hygienicky závadný.

9.13. Dosažení předepsaných parametrů a kvality prokazuje zhotovitel atesty, certifikáty, prohlášeními o shodě a provedenými zkouškami. Zhotovitel se zavazuje do 14 kalendářních dnů po podpisu této smlouvy předat objednateli seznam všech zkoušek a kontrol, které budou prováděny v průběhu zhotovení díla nebo při jeho dokončení. Seznam bude obsahovat rovněž jméno pracovníka zhotovitele, odpovědného za jejich provádění. Objednatel má právo doplnit tento návrh o jím požadované zkoušky a kontroly, pokud nebudou v rozporu s platnými technickými a právními předpisy. Objednatel má právo se zúčastňovat prostřednictvím svého pracovníka pověřeného technickým dozorem všech kontrol a zkoušek prováděných zhotovitelem a má rovněž právo přizvat k nim odpovědné zástupce budoucího provozovatele díla, příp. další osoby. Zhotovitel je povinen přizvat pracovníka pověřeného technickým dozorem ke zkouškám zápisem ve stavebním deníku 5 pracovních dnů předem a současně o této výzvě uvědomí zhotovitel technický dozor objednatele e-mailem na adresu uvedenou objednatelem ve

stavebním deníku. V případě opakované kontroly nebo zkoušky z důvodů, které leží na straně zhotovitele, hradí náklady zhotovitel.

9.14. V průběhu provádění díla je zhotovitel povinen do jednoho paré projektové dokumentace pro provedení stavby, které mu pro tento účel poskytne objednatel, zřetelně zakreslovat změny ke kterým došlo v průběhu zhotovení díla způsobem podle předpisů pro zhotovení stavebních výkresů. Na upravovaných výkresech, které budou podkladem projektu skutečného provedení stavby, bude zřetelně uvedeno jméno osoby, která výkres opravila a bude k nim přiložen doklad o projednání s odpovědnou osobou objednatele s vyjádřením jejího souhlasu.

9.15. Dílčím předáním a převzetím díla nezaniká právo objednatele vytknout při konečném předání a převzetí díla jako celku zhotoviteli vady a nedodělky částí díla předaných a převzatých již dříve dílčími předávacími protokoly.

Čl. 10 Stavební deník a kontrolní dny

10.1. Po celou dobu provádění díla je zhotovitel povinen vést na stavbě stavební deník (dále jen deník) ve třech kopiích zápisu. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění předmětu této smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace a údaje o počasí. Stavební deník bude obsahovat zejména přesné označení smluvních stran a zpracovatele projektové dokumentace, seznam dokumentace stavby, včetně změn a doplňků, přehled všech provedených zkoušek jakosti, seznam úředních opatření a dokladů týkajících se díla.

10.2. Objednatel a jeho technický dozor má právo sledovat obsah deníků a je oprávněn k zápisům připojit své stanovisko. Během pracovní doby musí být deníky na stavbě trvale přístupné (u stavbyvedoucího, resp. jeho zástupce) a jejich vedení končí odevzdáním a převzetím díla, případně odstraněním poslední z vad a nedodělků uvedených v zápise o odevzdání a převzetí díla.

10.3. Listy stavebního deníku musí být očíslovány. Denní záznamy budou vyhotovovány ve 3 stejnopisech. Při denních záznamech nesmějí být vynechána volná místa. Zápisy do deníku je oprávněn činit stavbyvedoucí, zástupci zhotovitele dle čl. 1 této smlouvy, projektant, zástupci objednatele dle čl. 1 této smlouvy, technický dozor objednatele a příslušné orgány státní správy. Smluvní strana je povinna se ke stanoviskům druhé smluvní strany vyjadřovat nejpozději do 7 pracovních dnů. Technický dozor objednatele má právo kdykoli v průběhu stavby po dokončení příslušného záznamu vyjmout pro svoji potřebu 1. kopii příslušného záznamu.

10.4. Záznamy objednatele, popř. jeho zástupce a technického dozoru objednatele ve stavebním deníku mají účinek bezprostředního písemného sdělení zhotoviteli a platí jako od něho vzaté na vědomí s daným datem. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy o dílo, ale slouží jako podklad pro vypracování případných dodatků k této smlouvě, pokud není v této smlouvě dohodnuto jinak.

10.5. V průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech potřebných pro řádnou kontrolu provádění díla. Předmětem jednání je zpráva zhotovitele o průběhu a postupu stavebních prací, kontrola časového a finančního plnění, připomínky technického a autorského dozoru a projednání případných opatření pro další postup prací. Zhotovitel na těchto kontrolních dnech zajistí účast svých kompetentních zástupců, případně dalších osob požadovaných objednatelem.

10.6. Objednatel pořizuje z kontrolních dnů zápis s podpisy všech zúčastněných, a pokud nejsou tyto zápisy prováděny přímo do stavebního deníku, pak zhotovitel zapisuje datum konání kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.

Čl. 11 Předání a převzetí díla

11.1. Závazek zhotovitele je splněn řádným ukončením a předáním předmětu díla objednateli v místě kde se dílo provádělo. Řádným ukončením díla je jeho provedení podle smlouvy, projektu a povolení stavby, a je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. K předání díla dochází na základě převjímacího řízení mezi smluvními stranami, a to podepsáním zápisu o předání a převzetí.

11.2. Nejpozději 10 pracovních dnů před dokončením a předáním díla bez zjevných vad bránících trvalému užívání stavby je zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli zápisem ve stavebním deníku a technickému dozoru objednatele e-mailem den, kdy bude řádně provedené kompletní dílo nebo jeho část díla připravena k předání a převzetí. Na tomto základě projednají smluvní strany program a organizaci přejímacího řízení a to tak, aby bylo technicky možné ukončit přejímací řízení k datu ukončení ucelené části díla (etapy) podle smlouvy.

11.3. Jestliže zhotovitel, přes zdůvodněné a včasné upozornění objednatele, že ucelená část díla (etapa) není dokončena, trvá na zahájení přejímacího řízení a při něm se prokáže, že ucelená část díla opravdu není řádně dokončena, objednatel ucelenou část díla nepřevzme a náklady neúspěšného i opakovaného řízení nese zhotovitel.

11.4. Zhotovitel je povinen přizvat k přejímacímu řízení ty své poddodavatele, jejichž účast je nutná k řádnému předání díla.

11.5. Zápis o předání a převzetí pořizuje zhotovitel. Zápis obsahuje zejména:

- údaje určující zhotovitele a objednatele se jmény osob oprávněných jednat
- popis díla, které je předmětem předání a převzetí
- popis případných změn díla vůči projektu pro provedení
- dohodu o provedení předepsaných nebo sjednaných zkoušek
- prohlášení objednatele, zda předmět díla přejímá či nepřejímá.

11.6. Převezme-li objednatel dílo nebo jeho část s vadami a nedodělky, bude součástí zápisu o předání a převzetí ucelené části díla (etapy) soupis těchto vad a nedodělků s uvedením termínů jejich odstranění a dohoda o zpřístupnění prostor pro jejich odstraňování. Objednatel není povinen převzít dílo či jeho ucelenou část vykazující vady a nedodělky. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.

11.7. Pokud objednatel převezme dílo či jeho ucelenou část s ojedinělými vadami nebo nedodělky a nedojde-li mezi smluvními stranami k dohodě o termínu odstranění zjištěných vad a nedodělků, pak platí, že vady a nedodělky musí být odstraněny do 21 dnů ode dne předání a převzetí díla či jeho ucelené části. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady nebo nedodělky i v případě, kdy podle jeho názoru za vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do dosažení dohody či rozhodnutí soudu zhotovitel.

11.8. Nejpozději při zahájení přejímky dokončeného předmětu díla, resp. jeho poslední etapy, předloží zhotovitel objednateli veškerou potřebnou dokumentaci k řádnému provozování a kolaudaci díla, resp. stavby, která je předmětem díla, zejména:

- a) projekt skutečného provedení stavby ve trojím vyhotovení a na CD nosiči
- b) seznam strojů a zařízení, které jsou součástí odevzdávaného díla, jejich pasporty, kopie záručních listů, návody k obsluze,
- c) atesty použitých materiálů, certifikáty jednotlivých výrobků včetně prohlášení o shodě dle platného zákona o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, záruční listy, revizní zprávy, protokoly o zkouškách a zaškolení obsluhy,
- d) originály stavebních deníků,
- e) veškerou další dokumentaci, uvedenou v čl. 2 odst. 2.4 této smlouvy,

Veškerá dokumentace musí být předána v českém jazyce.

11.9. Pokud obecně závazné předpisy a normy nebo projektová dokumentace stanoví provedení zkoušek, revizí a atestů osvědčujících smluvené vlastnosti díla, musí úspěšné provedení těchto zkoušek předcházet převzetí díla. Za úplnost těchto zkoušek a jejich výsledek plně ručí zhotovitel.

Čl. 12 Vlastnictví k dílu a odpovědnost za škodu

12.1. Vlastníkem všech věcí, které zhotovitel opatří k provedení díla, je do doby jejich zabudování zhotovitel. Od okamžiku zabudování přechází vlastnické právo k zabudovanému materiálu na objednatele.

12.2. Od okamžiku převzetí staveniště od objednatele až do konečného předání a převzetí předmětu plnění díla nese zhotovitel nebezpečí vzniku škody na věci (ztráta, odcizení, zničení, poškození atd.) na prováděném díle.

12.3. Smluvní strany sjednávají rozvazující podmínku, spočívající ve skutečnosti, že tento smluvní vztah zaniká ke dni, kdy zhotovitel vstoupí do konkurzu nebo do likvidace nebo kdy zanikne bez likvidace. K tomuto dni se stává dosud neprovedené dílo a věci s dílem spojené vlastnictvím objednatele, zhotovitel je povinen je vydat do 10 dnů od doručení výzvy objednatele, spolu s doklady, které měl od objednatele poskytnuty. V tomto případě přísluší zhotoviteli pouze úhrada skutečně, účelně a prokazatelně vynaložených a k datu zániku smluvního vztahu neuhrazených nákladů.

Čl. 13 Odstoupení od smlouvy, podstatné porušení smlouvy, smluvní pokuty

13.1. Za podstatné porušení smluvních povinností, zakládajících právo k odstoupení od smlouvy o dílo se považují tyto skutečnosti:

- a) nezačínání prací z důvodů na straně zhotovitele ani do 30 dnů od předání a převzetí staveniště
- b) prodlení zhotovitele s dokončením díla delší jako 30 dnů
- c) opakované nedodržení pokynů objednatele zhotovitelem, k jejichž udělení je objednatel podle smlouvy o dílo, či podle zákona oprávněn, neprovádění prací v kvalitě podle příslušných norem, platných předpisů, smlouvy o dílo.
- d) neposkytnutí součinnosti objednatelem podle článku 7 této smlouvy ani po předchozí výzvě k sjednání nápravy.

13.2. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a jeho účinnost nastává okamžikem jeho doručení druhé straně.

13.3. Smluvní pokuty jsou stanoveny takto:

- a) při prodlení zhotovitele s dokončením díla dle čl. 3.1.2 objednateli ve sjednaném termínu má objednatel právo vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla (bez DPH) za každý i započatý den prodlení až do předání a převzetí
- b) při prodlení zhotovitele s odstraňováním vad a nedodělků uvedených v zápisu o předání a převzetí má objednatel právo vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení
- c) při prodlení zhotovitele s odstraňováním reklamovaných vad v záruční době má objednatel právo vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- d) v případě prodlení se splatností faktury má zhotovitel právo vyúčtovat objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z fakturované částky (bez DPH) za každý i započatý den prodlení
- e) v případě, že objednatel odstoupí od smlouvy z důvodů uvedených v č. 13. 1. písm. a), b) a c) je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč,
- g) za porušení povinností zhotovitele dle čl. 2.5 bod d) je oprávněn objednatel vyúčtovat zhotoviteli smluvní sankci ve výši 500,- Kč za každý zjištěný případ. Ujednání o sankci nevylučuje právo na úhradu veškerých škod s porušením těchto povinností vzniklých.

13.4. Smluvní pokuta je splatná do 14 dnů od doručení jejího písemného vyúčtování.

13.5. Objednatel je oprávněn smluvní pokutu, na kterou mu vznikne nárok, započíst z jakékoliv faktury zhotovitele, případně ze zádržného (pozastávky).

13.6. Sjednáním výše uvedených smluvních pokut v tomto článku není dotčeno právo na náhradu škody.

Čl. 14 Vyšší moc

14.1. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují skutečnosti, které nejsou závislé na vůli smluvních stran a ani nemohou být smluvními stranami ovlivněny, jako např. živelné pohromy, povstání, občanské nepokoje, válka, mobilizace, kosterní, archeologické, či jinak významné nálezy, na jejichž podkladě bude zhotovitel či objednatel ze zákona, či na základě úředního opatření povinen zastavit realizaci díla a jiné podobné události.

14.2. Stane-li se plnění v důsledku vyšší moci nemožným, a to nejpozději do jednoho měsíce od zásahu vyšší moci, strana, která se bude odvolávat na vyšší moc, požádá druhou smluvní stranu o úpravu smlouvy o dílo z pohledu předmětu, doby a ceny plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se na vyšší moc odvolala, právo od smlouvy o dílo písemně odstoupit.

Čl. 15 Změna závazku

15.1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným smluvním ujednáním, potvrzeným oprávněnými zástupci účastníků.

15.2. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění smlouvy o dílo, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

15.3. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti nezasahující do samotného předmětu plnění, avšak jsou nezbytně nutné pro naplnění této smlouvy, je povinna ta, která smluvní strana to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy. Změny smlouvy, jež se nedotýkají předmětu plnění, upraví účastníci řádnými písemnými dodatky k této smlouvě.

15.4. Při změně díla (§ 2614 a 1902 zákona č.89/2012 Sb.) jeho rozšířením, zúžením či jiné podstatné úpravě plnění je nutná novace, tedy písemné ujednání o úpravě smluvního vztahu, podepsané oprávněnými zástupci smluvních stran.

Čl. 16 Ostatní ujednání

16.1. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši minimálně 2 mil. Kč. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.

16.2. Zhotovitel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla a v přiměřeném rozsahu i po dobu záruky. V případě, že dojde k zániku pojištění, je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany zhotovitele považují strany této smlouvy za podstatné porušení smlouvy zakládající právo objednatele od smlouvy odstoupit.

16.3. Zavínil-li vznik škody zhotovitel, zavazuje se zhotovitel v rozsahu, ve kterém není objednatel plně chráněn proti ztrátám, výdajům, nákladům, újmě, škodě či odpovědnosti za škodu na majetku nebo škodu plynoucí z újmy na zdraví nebo smrti osob na základě pojištění, odškodnit, ochránit a zbavit objednatele veškeré odpovědnosti v souvislosti se ztrátami, výdaji, náklady, újmou, škodou či odpovědností za škodu na majetku nebo škodu plynoucí z újmy na zdraví nebo smrti osob.

16.4. Pokud zhotovitel provádí část díla pomocí třetí osoby, tak za práci všech svých poddodavatelů ručí zhotovitel v plném rozsahu tak, jako by je prováděl sám.

16.5. Pokud by mělo dojít v průběhu realizace stavby ke změně poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel v zadávacím řízení prokazoval určitou část kvalifikace, je zhotovitel povinen požádat o změnu poddodavatele včetně uvedení důvodů.

16.6. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně sdělit objednateli informace o tom, pokud by technický dozor objednatele vykonávala osoba s ním propojena nebo sám zhotovitel. Takovýto stav je důvodem pro odstoupení objednatele od smlouvy.

16.7. Osoba, jejímž prostřednictvím zhotovitel zabezpečuje odbornou způsobilost, je Karel Uhlíř, ČKAIT:32755, tel: 724 111 982, e-mail: karel.uhlir@garden-line.eu. V případě změny této osoby musí nová osoba splňovat požadavky dle zadávací dokumentace.

16.8. Objednatel si vyhrazuje uveřejnění této smlouvy v registru smluv za podmínek daných zákonem č. 340/2015 Sb. Za účelem registrace smlouvy je zhotovitel povinen poskytnout objednateli plnou součinnost a zároveň souhlasí se zveřejněním této smlouvy v registru smluv. Za účelem uveřejnění smlouvy v registru smluv je povinen zhotovitel předložit z jeho strany podepsanou tuto smlouvu objednateli v zákonné lhůtě a v daném formátu.

Čl. 17 Závěrečná ustanovení

17.1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu. Smlouva je uzavírána s odloženou účinností, přičemž účinnost této smlouvy nastává dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle ust. § 6 zákona č. 340/2015 Sb. Uveřejnění zajišťuje za splnění podmínek uvedených v čl. 16.8. této smlouvy objednatel.

17.2. Smluvní strany se zavazují, že případné rozpory vyplývající z této smlouvy a realizace díla budou řešit cestou vzájemné dohody s cílem dosáhnout smírného řešení a naplnění účelu této smlouvy.

17.3. Jakákoli změna smluvních stran, zúčastněných na této smlouvě, podléhá schválení druhé smluvní strany.

17.4. V případě, že některé ustanovení této smlouvy bude neplatné, nemá tato skutečnost vliv na platnost ostatních ujednání.

17.5. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru objednatele zhotovitel výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zpracováním svých údajů objednatelem s ohledem na zákon č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a rovněž se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou stranou, nepředají třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům, než je k plnění podmínek smlouvy. Výkresy a informace získané od objednatele smí zhotovitel použít pouze pro účely vyplývající z této smlouvy, pro jiné účely je smí použít pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.

17.6. Tato smlouva vychází ze smluvního návrhu objednatele, který byl součástí zadávacích podmínek veřejné zakázky, který nesmí být aplikován na jiný druh zakázky či smluvní vztah. Obě smluvní strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy o dílo. Účastníci podepisují tuto smlouvu oprávněnými zástupci účastníků. Smlouvu uzavírají účastníci podle svého svobodného uvážení, nikoli v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek.

17.7. Smlouva je, v souladu s ust. § 211 zákona 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek ve znění předpisů pozdějších, uzavřena v elektronické podobě. Smlouva obsahuje 13 stran textu a její nedílnou součástí jsou i přílohy uvedené níže.

17.8. Obě smluvní strany potvrzují autentičnost této smlouvy platným elektronickým podpisem svých určených zástupců. Zároveň smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, že tato nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

Čl. 18 Přílohy smlouvy

18.1. Součástí smlouvy je Příloha č. 1 – Položkový rozpočet.

Čl. 19 Podpisy smluvních stran

Ve Žďáře nad Sázavou, dne

V Litoměřicích dne

objednatel:
Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko

zhotovitel:
Gardenline s.r.o.

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **2223** **Měřín_rekonstrukce vodovodu, dopravní terminál**

Zadavatel **Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko** IČO: **43383513**
Vodárenská 2 DIČ: **CZ43383513**
59101 **Žďár nad Sázavou**

Zhotovitel: **Gardenline s.r.o.** IČO: **27263827**
Na Vinici 948/13 DIČ: **CZ27263827**
412 01 **Litoměřice**

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			1 726 241,10
PSV			0,00
MON			14 736,99
Vedlejší náklady			78 100,00
Ostatní náklady			60 500,00
Celkem			1 879 578,09

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 879 578,09 CZK
Základní DPH	21 %	394 711,00 CZK

Zaokrouhlení **-0,09** CZK

Cena celkem s DPH **2 274 289,00** CZK

v _____ dne **29.03.2021**

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	138 600,00	29 106,00	167 706,00	7
00	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	138 600,00	29 106,00	167 706,00	7
	Stavební objekt			0,00		
001	Rekonstrukce vodovodu	0,00	1 740 978,09	365 605,40	2 106 583,49	93
001.1	Rekonstrukce vodovodu	0,00	1 740 978,09	365 605,40	2 106 583,49	93
Celkem za stavbu		0,00	1 879 578,09	394 711,40	2 274 289,49	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			395 623,08	21
4	Vodorovné konstrukce	HSV			33 757,89	2
8	Trubní vedení	HSV			463 935,81	25
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			280 337,05	15
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			39 623,98	2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			17 582,14	1
M21	Elektromontáže	MON			10 251,82	1
M46	Zemní práce při montážích	MON			4 485,17	0
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			495 381,15	26
VN	Vedlejší náklady	VN			78 100,00	4
ON	Ostatní náklady	ON			60 500,00	3
Cena celkem					1 879 578,09	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2223	Měřín_rekonstrukce vodovodu, dopravní terminál
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	00	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady				78 100,00		
1	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	5 500,00	5 500,00		RTS 21/ I
2	005111021T	Geodetické vytyčení stavby - vodovod	Soubor	1,00000	16 500,00	16 500,00		Vlastní
3	00511T	Geodetické zaměření stavby	Soubor	1,00000	38 500,00	38 500,00		Vlastní
4	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	3 300,00	3 300,00		RTS 21/ I
5	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	11 000,00	11 000,00		RTS 21/ I
6	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	3 300,00	3 300,00		RTS 21/ I
Díl: ON		Ostatní náklady				60 500,00		
7	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	11 000,00	11 000,00		RTS 21/ I
8	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	16 500,00	16 500,00		RTS 21/ I
9	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	22 000,00	22 000,00		RTS 21/ I
10	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	11 000,00	11 000,00		RTS 21/ I

Celkem						138 600,00		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2223	Měřín_rekonstrukce vodovodu, dopravní terminál
O:	001	Rekonstrukce vodovodu
R:	001.1	Rekonstrukce vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						395 623,08		
1	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek odstranění stávající dlažby : 47,00*1,00	m2	47,00000	66,88	3 143,36	822-1	RTS 21/ I
				47,00000				
2	113107530R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm odstranění podkladní vrstvy pod stávající dlažbou : 47,00*1,00	m2	47,00000	630,30	29 624,10	822-1	RTS 21/ I
				47,00000				
3	113107640R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 400 mm odstranění podkladní vrstvy pod asfaltovým krytem : 212,00*1,00	m2	212,00000	94,27	19 985,24	822-1	RTS 21/ I
				212,00000				
4	113108410R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm odstranění asfaltu pro vodovod : 212,00*1,00	m2	212,00000	49,72	10 540,64	822-1	RTS 21/ I
				212,00000				
5	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. rýha pro hlavní vodovod : tvárná litina : 209,14*0,80*1,00 PE potrubí : 3,00*0,80*1,00 rýha pro přípojky vody : (4,00+2,00+1,50+1,00)*0,80*1,00	m3	176,51200	174,35	30 774,87	800-1	RTS 21/ I
				167,31000				
				2,40000				
				6,80000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2223	Měřín_rekonstrukce vodovodu, dopravní terminál
O:	001	Rekonstrukce vodovodu
R:	001.1	Rekonstrukce vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
6	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepvost, v hornině 3,	m3	88,25600	40,70	3 592,02	800-1	RTS 21/ I

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

rýha pro hlavní vodovod :

Začátek provozního součtu

tvárná litina :

209,14*0,80*1,00

167,31200

PE potrubí :

3,00*0,80*1,00

2,40000

rýha pro přípojky vody :

(4,00+2,00+1,50+1,00)*0,80*1,00

6,80000

Konec provozního součtu

176,5120/2

88,25600

7	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	132,38400	377,30	49 948,48	800-1	RTS 21/ I
---	--------------	--	----	-----------	--------	-----------	-------	-----------

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

rýha pro hlavní vodovod :

tvárná litina :

209,14*0,80*0,75

125,48000

PE potrubí :

3,00*0,80*0,75

1,80000

rýha pro přípojky vody :

(4,00+2,00+1,50+1,00)*0,80*0,75

5,10000

8	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepvost, v hornině 4,	m3	66,19200	81,40	5 388,03	800-1	RTS 21/ I
---	--------------	---	----	----------	-------	----------	-------	-----------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2223	Měřín_rekonstrukce vodovodu, dopravní terminál
O:	001	Rekonstrukce vodovodu
R:	001.1	Rekonstrukce vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
		rýha pro hlavní vodovod :						
		Začátek provozního součtu						
		tvárná litina :						
		209,14*0,80*0,75				125,48400		
		PE potrubí :						
		3,00*0,80*0,75				1,80000		
		rýha pro přípojky vody :						
		(4,00+2,00+1,50+1,00)*0,80*0,75				5,10000		
		Konec provozního součtu						
		132,3840/2				66,19200		
9	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	154,44800	140,80	21 746,28	800-1	RTS 21/ I
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,						
		rýha pro hlavní vodovod :						
		Začátek provozního součtu						
		tvárná litina :						
		209,14*0,80*1,75				292,80000		
		PE potrubí :						
		3,00*0,80*1,75				4,20000		
		rýha pro přípojky vody :						
		(4,00+2,00+1,50+1,00)*0,80*1,75				11,90000		
		Konec provozního součtu						
		308,8960*0,50				154,45000		
10	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	88,25600	288,75	25 483,92	800-1	RTS 21/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2223	Měřín_rekonstrukce vodovodu, dopravní terminál
O:	001	Rekonstrukce vodovodu
R:	001.1	Rekonstrukce vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		odvoz přebytečné zeminy na uznanou skládku : rýha pro hlavní vodovod : tvárná litina : 209,14*0,80*0,50 83,66000 PE potrubí : 3,00*0,80*0,50 1,20000 rýha pro přípojky vody : (4,00+2,00+1,50+1,00)*0,80*0,50 3,40000						
11	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	882,56000	22,77	20 095,89	800-1	RTS 21/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. odvoz přebytečné zeminy na uznanou skládku : rýha pro hlavní vodovod : Začátek provozního součtu tvárná litina : 209,14*0,80*0,50 83,66000 PE potrubí : 3,00*0,80*0,50 1,20000 rýha pro přípojky vody : (4,00+2,00+1,50+1,00)*0,80*0,50 3,40000 Konec provozního součtu 88,2560*10 882,56000						
12	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	88,25600	72,82	6 426,80	800-1	RTS 21/ I

odvoz přebytečné zeminy na uznanou skládku :
 rýha pro hlavní vodovod :
 tvárná litina :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2223	Měřín_rekonstrukce vodovodu, dopravní terminál
O:	001	Rekonstrukce vodovodu
R:	001.1	Rekonstrukce vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		209,14*0,80*0,50 PE potrubí : 3,00*0,80*0,50 rýha pro přípojky vody : (4,00+2,00+1,50+1,00)*0,80*0,50		83,66000 1,20000 3,40000				
13	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice odvoz přebytečné zeminy na uznanou skládku : rýha pro hlavní vodovod : tvárná litina : 209,14*0,80*0,50 PE potrubí : 3,00*0,80*0,50 rýha pro přípojky vody : (4,00+2,00+1,50+1,00)*0,80*0,50	m3	88,25600	17,93	1 582,43	800-1	RTS 21/ I
14	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, zásyp zbylé části výkopu zeminou z výkopů : tvárná litina : 209,14*0,80*(1,75-0,50) PE potrubí : 3,00*0,80*(1,75-0,50) rýha pro přípojky vody : (4,00+2,00+1,50+1,00)*0,80*(1,75-0,50)	m3	220,64000	135,30	29 852,59	800-1	RTS 21/ I
15	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,	m3	70,60480	647,90	45 744,85	800-1	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2223	Měřín_rekonstrukce vodovodu, dopravní terminál
O:	001	Rekonstrukce vodovodu
R:	001.1	Rekonstrukce vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		hutněný obsyp kolem potrubí : tvárná litina : 209,14*0,80*0,40 PE potrubí : 3,00*0,80*0,40 rýha pro přípojky vody : (4,00+2,00+1,50+1,00)*0,80*0,40						
				66,92000				
				0,96000				
				2,72000				
16	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	t	167,68640	152,90	25 639,25	800-1	RTS 21/ I
		odvoz přebytečné zeminy na uznanou skládku : rýha pro hlavní vodovod : Začátek provozního součtu tvárná litina : 209,14*0,80*0,50 PE potrubí : 3,00*0,80*0,50 rýha pro přípojky vody : (4,00+2,00+1,50+1,00)*0,80*0,50 Konec provozního součtu 88,2560*1,90						
				83,66000				
				1,20000				
				3,40000				
				167,69000				
17	583315004	kamenivo přírodní těžené frakce 8,0 až 16,0 mm; třída B; Jihomoravský kraj	T	133,44310	495,00	66 054,33	SPCM	RTS 21/ I
		hutněný obsyp kolem potrubí : Začátek provozního součtu tvárná litina : 209,14*0,80*0,40 PE potrubí : 3,00*0,80*0,40 rýha pro přípojky vody :						
				66,92000				
				0,96000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2223	Měřín_rekonstrukce vodovodu, dopravní terminál
O:	001	Rekonstrukce vodovodu
R:	001.1	Rekonstrukce vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		(4,00+2,00+1,50+1,00)*0,80*0,40			2,72000			
		Konec provozního součtu						
		70,6048*1,89			133,44000			

Díl: 4	Vodorovné konstrukce	33 757,89
---------------	-----------------------------	------------------

18	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0+4 mm v otevřeném výkopu, pískové lože výkopu tl.100 mm : tvárná litina : 209,14*0,80*0,10 PE potrubí : 3,00*0,80*0,10 rýha pro přípojky vody : (4,00+2,00+1,50+1,00)*0,80*0,10	m3	17,65120	1 346,40	23 765,58	827-1	RTS 21/ I
					16,73000			
					0,24000			
					0,68000			
19	452313141R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu bloky pro potrubí , z betonu prostého třídy C 16/20 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, výkres č.03 a 05 : odbočení z řadu : 13*0,059 šoupě : 4*0,03 hydrant : 3*0,06	m3	1,06700	3 278,00	3 497,68	827-1	RTS 21/ I
					0,77000			
					0,12000			
					0,18000			
20	452351101R00	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu, výkres č.03 a 05 : odbočení z řadu :	m2	14,21000	457,05	6 494,68	827-1	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2223	Měřín_rekonstrukce vodovodu, dopravní terminál
O:	001	Rekonstrukce vodovodu
R:	001.1	Rekonstrukce vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		((2*0,50+2*0,60)*0,40)*13				11,44000		
		šoupě :						
		((2*0,13+2*0,40)*0,25)*4				1,06000		
		hydrant :						
		((2*0,50+2*0,50)*0,285)*3				1,71000		
Díl: 8		Trubní vedení				463 935,81		
21	851601104R00	Montáž potrubí z tvárné litiny s pružným spojem s pružným spojem DN 150 mm	m	131,00000	293,15	38 402,65	827-1	RTS 21/ I
		z trub tlakových hrdlových, v otevřeném výkopu, montáž litinového potrubí :						
		131,00				131,00000		
22	851651104R00	Montáž potrubí z tvárné litiny s pružným spojem s jistěným násuvným spojem (BLS) DN 150 mm	m	78,00000	334,40	26 083,20	827-1	RTS 21/ I
		z trub tlakových hrdlových, v otevřeném výkopu, montáž litinového potrubí :						
		78,00				78,00000		
23	871161121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 32 mm	m	4,00000	21,01	84,04	827-1	RTS 21/ I
		v otevřeném výkopu, montáž potrubí PE100 SDR11 pr.32*2,9 mm :						
		4,00				4,00000		
24	871171121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 40 mm	m	2,00000	22,33	44,66	827-1	RTS 21/ I
		v otevřeném výkopu, montáž potrubí PE100 SDR11 pr.40*3,7 mm :						
		2,00				2,00000		
25	871211121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 63 mm	m	1,50000	32,01	48,02	827-1	RTS 21/ I
		v otevřeném výkopu,						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2223	Měřín_rekonstrukce vodovodu, dopravní terminál
O:	001	Rekonstrukce vodovodu
R:	001.1	Rekonstrukce vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		montáž potrubí PE100 SDR11 pr.63*5,8 mm : 1,50		1,50000				
26	871241121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 90 mm v otevřeném výkopu, montáž potrubí PE100 SDR11 pr.90*8,2 mm : 1,00	m	1,00000	69,52	69,52	827-1	RTS 21/ I
27	871251121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 110 mm v otevřeném výkopu, montáž potrubí PE100 RC SDR17 dle PAS1075 pr.110*6,6 mm : 3,00	m	3,00000	93,94	281,82	827-1	RTS 21/ I
28	892241111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, potrubí PE100 SDR11 pr.32*2,9 mm : 4,00 potrubí PE100 SDR11 pr.40*3,7 mm : 2,00 potrubí PE100 SDR11 pr.63*5,8 mm : 1,50	m	7,50000	23,76	178,20	827-1	RTS 21/ I
29	892271111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 100 nebo 125 mm přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, potrubí PE100 SDR11 pr.90*8,2 mm : 1,00 potrubí PE100 RC SDR17 dle PAS1075 pr.110*6,6 mm : 3,00	m	4,00000	23,87	95,48	827-1	RTS 21/ I
30	892351111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 mm přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,	m	209,14000	30,80	6 441,51	827-1	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2223	Měřín_rekonstrukce vodovodu, dopravní terminál
O:	001	Rekonstrukce vodovodu
R:	001.1	Rekonstrukce vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		litinové potrubí : 209,14		209,14000				
31	892233111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 mm napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody, potrubí PE100 SDR11 pr.32*2,9 mm : 4,00 potrubí PE100 SDR11 pr.40*3,7 mm : 2,00 potrubí PE100 SDR11 pr.63*5,8 mm : 1,50	m	7,50000	80,41	603,08	827-1	RTS 21/ I
32	892273111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 mm napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody, potrubí PE100 SDR11 pr.90*8,2 mm : 1,00 potrubí PE100 RC SDR17 dle PAS1075 pr.110*6,6 mm : 3,00	m	4,00000	114,40	457,60	827-1	RTS 21/ I
33	892353111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 mm napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody, litinové potrubí : 209,14	m	209,14000	218,90	45 780,75	827-1	RTS 21/ I
34	810-001	D+M dopojení stávajících přípojek dle dimenzí, viz kladačské schéma	kus	11,00000	880,00	9 680,00		Vlastní
35	810-002	D+M hydrantová sestava DN80	kus	2,00000	7 150,00	14 300,00		Vlastní
36	810-003	D+M šoupě DN110 (trasový uzávěr)	kus	1,00000	3 960,00	3 960,00		Vlastní
37	810-004	D+M šoupě DN150 (trasový uzávěr)	kus	3,00000	6 380,00	19 140,00		Vlastní
38	810-005	D+M napojení na stávající potrubí LT DN 150	kus	2,00000	3 300,00	6 600,00		Vlastní
39	810-006	D+M napojení na stávající potrubí PE 110	kus	1,00000	1 320,00	1 320,00		Vlastní
40	810-007	Demontáž nadzemního hydrantu	kus	1,00000	550,00	550,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2223	Měřín_rekonstrukce vodovodu, dopravní terminál
O:	001	Rekonstrukce vodovodu
R:	001.1	Rekonstrukce vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
41	810-008	Demontáž podzemního hydrantu	kus	1,00000	550,00	550,00		Vlastní
42	810-009	Demontáž šoupat	kus	4,00000	275,00	1 100,00		Vlastní
43	810-010	Potrubí PE63 pro náhradní zásobování vodou, délky 35,00 m	soubor	1,00000	5 775,00	5 775,00		Vlastní

Položka obsahuje :

- 1x dodávku potrubí v délce 35 m :
- 3x montáž potrubí v délce 35 m :
- 3x demontáž potrubí v délce 35 m :
- 3x dopojení na stávající potrubí :
- odvoz a likvidaci potrubí v délce 35 m :
- 3x proplach a dezinfekci potrubí vč.dodávky dezinfekčních prostředků a vody :

1,00

1,00000

44	08211320R	vodné pro vodu pitnou	m3	23,80000	47,30	1 125,74	SPCM	RTS 21/ I
----	-----------	-----------------------	----	----------	-------	----------	------	-----------

náhradní zásobování :

voda pro napuštění vodovodního řadu :

7,00+1,30

8,30000

pro desinfikaci vodovodu :

8,30

8,30000

pro odkalení a odvzdušnění :

7,20

7,20000

45	286134601R	trubka plastová vodovodní hladká; s certifikací dle PAS 1075; PE 100 RC; SDR 11,0; PN 16; D = 32,0 mm; s = 3,00 mm	m	4,08000	30,36	123,87	SPCM	RTS 21/ I
----	------------	--	---	---------	-------	--------	------	-----------

dodávka potrubí PE100 SDR11 pr.32*2,9 mm :

4,00*1,02

4,08000

46	286134602R	trubka plastová vodovodní hladká; s certifikací dle PAS 1075; PE 100 RC; SDR 11,0; PN 16; D = 40,0 mm; s = 3,70 mm	m	2,04000	38,89	79,34	SPCM	RTS 21/ I
----	------------	--	---	---------	-------	-------	------	-----------

dodávka potrubí PE100 SDR11 pr.40*3,7 mm :

2,00*1,02

2,04000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2223	Měřín_rekonstrukce vodovodu, dopravní terminál
O:	001	Rekonstrukce vodovodu
R:	001.1	Rekonstrukce vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
47	286134604R	trubka plastová vodovodní hladká; s certifikací dle PAS 1075; PE 100 RC; SDR 11,0; PN 16; D = 63,0 mm; s = 5,80 mm	m	1,53000	87,92	134,52	SPCM	RTS 21/ I
dodávka potrubí PE100 SDR11 pr.63*5,8 mm : 1,50*1,02				1,53000				
48	286134606R	trubka plastová vodovodní hladká; s certifikací dle PAS 1075; PE 100 RC; SDR 11,0; PN 16; D = 90,0 mm; s = 8,20 mm	m	1,02000	209,04	213,22	SPCM	RTS 21/ I
dodávka potrubí PE100 SDR11 pr.90*8,2 mm : 1,00*1,02				1,02000				
49	286134633R	trubka plastová vodovodní hladká; s certifikací dle PAS 1075; PE 100 RC; SDR 17,0; PN 10; D = 110,0 mm; s = 6,60 mm	m	3,06000	170,78	522,59	SPCM	RTS 21/ I
dodávka potrubí PE100 RC SDR17 dle PAS1075 pr.110*6,6 mm : 3,00*1,02				3,06000				
50	900-001	Potrubí THL C64 ZinekPlus DN150 bez jištěného spoje	m	133,62000	1 314,34	175 622,11		Vlastní
Podrobná specifikace potrubí viz Upřesnění specifikace materiálu pro výstavbu vodovodu, pro nabídku k realizaci stavby Akce: MĚŘÍN, REKONSTRUKCE VODOVODU, DOPRAVNÍ TERMINÁL 133,62								
51	900-002	Potrubí THL C64 ZinekPlus DN150 jištěný spoj	m	79,56000	1 314,34	104 568,89		Vlastní
Podrobná specifikace potrubí viz Upřesnění specifikace materiálu pro výstavbu vodovodu, pro nabídku k realizaci stavby Akce: MĚŘÍN, REKONSTRUKCE VODOVODU, DOPRAVNÍ TERMINÁL 79,56								
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				280 337,05		
52	891241111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 80 mm	kus	4,00000	876,70	3 506,80	827-1	RTS 21/ I
53	891311111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 150 mm	kus	4,00000	1 281,50	5 126,00	827-1	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2223	Měřín_rekonstrukce vodovodu, dopravní terminál
O:	001	Rekonstrukce vodovodu
R:	001.1	Rekonstrukce vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
54	800-001	D+M bezzávitový adaptér D32/34 PN16	kus	3,00000	231,00	693,00		Vlastní
55	800-002	D+M bezzávitový adaptér D40/42 PN16	kus	1,00000	264,00	264,00		Vlastní
56	800-003	D+M bezzávitový adaptér D63/60 PN16	kus	3,00000	412,50	1 237,50		Vlastní
57	800-004	D+M bezzávitová spojka T100.32 PN16	kus	4,00000	434,50	1 738,00		Vlastní
58	800-005	D+M Bezzávitová spojka T100.40 PN16	kus	2,00000	654,50	1 309,00		Vlastní
59	800-006	D+M Bezzávitová spojka T100.63 PN16	kus	3,00000	1 595,00	4 785,00		Vlastní
60	800-007	D+M multitoleranční spojka s přírubou DN100/100	kus	1,00000	3 465,00	3 465,00		Vlastní
61	800-008	D+M multitoleranční spojka DN80/80	kus	2,00000	4 213,00	8 426,00		Vlastní
62	800-009	D+M multitoleranční spojka s přírubou DN150/150, PN16	kus	2,00000	5 159,00	10 318,00		Vlastní
63	800-010	D+M rozpěrné pouzdro z nerez oceli DN100, pro PE potrubí	kus	1,00000	847,00	847,00		Vlastní
64	800-011	D+M T DN100/80 PN10	kus	1,00000	2 189,00	2 189,00		Vlastní
65	800-012	D+M T DN150/100 PN10	kus	1,00000	3 388,00	3 388,00		Vlastní
66	800-013	D+M T DN150/80 PN10	kus	1,00000	3 630,00	3 630,00		Vlastní
67	800-014	D+M TP DN80	kus	2,00000	1 309,00	2 618,00		Vlastní
68	800-015	D+M třmen pro navrtávací pas	kus	6,00000	3 993,00	23 958,00		Vlastní
		dle výpisu, výkres D03 :						
		6,00		6,00000				
69	800-016	D+M třmen pro potrubí DN150 ocelopogumovaný	kus	3,00000	4 048,00	12 144,00		Vlastní
		dle výpisu, výkres D03 :						
		3,00		3,00000				
70	800-017	D+M navrtávací pas s litinovým šoupátkem 2"	kus	3,00000	1 001,00	3 003,00		Vlastní
71	800-018	D+M spojka s jištěním proti posunu	kus	6,00000	1 078,00	6 468,00		Vlastní
72	800-019	D+M ventilový litinový poklop+podkl.deska	kus	2,00000	957,00	1 914,00		Vlastní
73	800-020	D+M zemní teleskopická souprava	kus	2,00000	1 089,00	2 178,00		Vlastní

souprava zemní teleskopická šoupátková :

pro vodu, pro ovládání uzávěrů armatur zakopaných v zemi :

DN 100 - 150 šoupátka :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2223	Měřín_rekonstrukce vodovodu, dopravní terminál
O:	001	Rekonstrukce vodovodu
R:	001.1	Rekonstrukce vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		provedení s kluzným uložením ovlád.tyče, zavěšena v plastové nosné desce poklopu : mat. spojka z tvárné litiny nebo korozivzdorné oceli : ochrana všechny litinové a ocelové díly žárově pozinkovány : krycí hloubka Rd 1,7 až 2,7 m : navrtávací pasy se šoupátkem nebo kulovým kohoutem : 2,00		2,00000				
74	800-021	D+M deska podkladová hydrantová PP	kus	2,00000	429,00	858,00		Vlastní
75	800-022	D+M deska podkladová plast PP	kus	7,00000	242,00	1 694,00		Vlastní
76	800-023	D+M elektro objímka s dorazem PE110	kus	2,00000	429,00	858,00		Vlastní
77	800-024	D+M elektro objímka s dorazem PE90	kus	2,00000	407,00	814,00		Vlastní
78	800-025	D+M hydrant podzemní dvoučinný DN80 PN16	kus	2,00000	9 889,00	19 778,00		Vlastní
79	800-026	D+M lem.nákružek s přírubou DN100	kus	3,00000	847,00	2 541,00		Vlastní
80	800-027	D+M lem.nákružek s přírubou DN80	kus	2,00000	792,00	1 584,00		Vlastní
81	800-028	D+M N-KUS DN80 PN10/16	kus	2,00000	1 463,00	2 926,00		Vlastní
82	800-029	D+M poklop litina D400 (NÁPIS HYDRANT)	kus	2,00000	1 716,00	3 432,00		Vlastní
83	800-030	D+M poklop litina D400 kulatý šoupátkový, (NÁPIS VODA)	kus	7,00000	924,00	6 468,00		Vlastní
84	800-031	D+M šoupě DN80 PN10/16	kus	4,00000	3 344,00	13 376,00		Vlastní
85	800-032	D+M hydrantová drenáž	kus	2,00000	1 045,00	2 090,00		Vlastní
86	42221351VL	Šoupátko S20-118-610 PN 10 DN 32	kus	6,00000	2 390,85	14 345,10		Vlastní
		šoupátko vodárenské (měkkotěsnicí) pro pitnou vodu; použití jako uzavírací orgán pro pitnou a užitkovou vodu; PN 10; uzavírací víkové; DN 32 mm; L = 170 mm; ovládání pomocí zemní zákopové soustavy, ruční kolo; pracovní teplota do 50 ° C; těsnicí plochy sedel litina/pryž; těleso šedá litina dle výpisu, výkres D03 : měkkotěsnicí šoupátko DN32 : 6,00		6,00000				
87	42227205R	šoupátko přírubové použití uzavírací přírubová armatura; médium pitná a užitková voda, odpadní voda; DN 100; l = 190 mm; PN 10 nebo 16; D 220 mm; max.provozní tlak 16 bar; max teplota 70 °C; těleso tvárná litina; povrch.ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem	kus	1,00000	3 687,56	3 687,56	SPCM	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2223	Měřín_rekonstrukce vodovodu, dopravní terminál
O:	001	Rekonstrukce vodovodu
R:	001.1	Rekonstrukce vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		dle výpisu, výkres D03 : 1,00		1,00000				
88	42227207R	šoupátko přírubové použití uzavírací přírubová armatura; médium pitná a užitková voda, odpadní voda; DN 150; l = 210 mm; PN 10 nebo 16; D 285 mm; max.provozní tlak 16 bar; max teplota 70 °C; těleso tvárná litina; povrch.ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem	kus	3,00000	5 806,35	17 419,05	SPCM	RTS 21/ I
		dle výpisu, výkres D03 : 3,00		3,00000				
89	42273500R	pas navrtávací tvárná litina; provedení s kulovým uzávěrem; PN 16; DN potrubí 80 až 500 mm; závit G 1"; příslušenství kulový kohout; pro typ potrubí litina, ocel, beton	kus	6,00000	936,10	5 616,60	SPCM	RTS 21/ I
		dle výpisu, výkres D03 : navrtávací pas V8543013 : 6,00		6,00000				
90	422913305R	souprava zemní teleskopická šoupátková; pro ruční ovládání šoupat a domovních šoupátek; DN 65-80; rozsah min.1,05m max. 1,75m; provedení dvoudílné; mat. vnější chránička z PE, ovl.čtyřhran z litiny, vnitřní teleskop ze zink.oceli	kus	4,00000	986,70	3 946,80	SPCM	RTS 21/ I
91	422913308R	souprava zemní teleskopická šoupátková; pro ruční ovládání šoupat a domovních šoupátek; DN 100-150; rozsah min.1,05m max. 1,75m; provedení dvoudílné; mat. vnější chránička z PE, ovl.čtyřhran z litiny, vnitřní teleskop ze zink.oceli	kus	4,00000	999,35	3 997,40	SPCM	RTS 21/ I
92	55258542R	tvarovka hrdlová s přírubovou odbočkou tvárná litina; PN 10; DN 1 = 150 mm; DN 2 = 80 mm; spoj běžný pružný násuvný; volná příruba; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	3,00000	5 197,89	15 593,67	SPCM	RTS 21/ I
		dle výpisu, výkres D03 : 3,00		3,00000				
93	55259524VL	Koleno s jedním hrdlem 150/45° koleno 45 °; PN 10; DN 150 mm; tvárná litina; hrdlové, s jedním hrdlem; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid_jištění proti posunu	kus	7,00000	6 190,91	43 336,37		Vlastní
		dle výpisu, výkres D03 : 7,00		7,00000				
94	55259734VL	Tvarovka přírubová s hrdlem DN 150 tvarovka přírubová s hrdlem tvárná litina; PN 10; DN 150 mm; jištění proti posunu; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	4,00000	2 604,64	10 418,56		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2223	Měřín_rekonstrukce vodovodu, dopravní terminál
O:	001	Rekonstrukce vodovodu
R:	001.1	Rekonstrukce vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

dle výpisu, výkres D03 :

4,00

4,00000

95	55259973R	koleno 45 °; PN 10; DN 150 mm; tvárná litina; přírubové; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,00000	2 351,64	2 351,64	SPCM	RTS 21/ I
----	-----------	--	-----	---------	----------	----------	------	-----------

dle výpisu, výkres D03 :

1,00

1,00000

Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci					39 623,98		
----------------	--	---------------------------------------	--	--	--	--	------------------	--	--

96	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	466,00000	85,03	39 623,98	822-1	RTS 21/ I
----	--------------	---	---	-----------	-------	-----------	-------	-----------

včetně spotřeby vody

řezání asfaltu pro vodovod :

2*212,00+42*1,00

466,00000

Díl: 99		Staveništní přesun hmot					17 582,14		
----------------	--	--------------------------------	--	--	--	--	------------------	--	--

97	998273101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových v otevřeném výkopu	t	156,70354	112,20	17 582,14	827-1	RTS 21/ I
----	--------------	--	---	-----------	--------	-----------	-------	-----------

vodovodu nebo kanalizace hloubené nebo ražené (827 1.3, 827 2.3) z trub litinových včetně drobných objektů,

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

17,18,19,20,45,46,47,48,49,52,53,86,87,88,89,90,91,92,93,94,95, :

Součet : 156,70354

156,70354

Díl: M21		Elektromontáže					10 251,82		
-----------------	--	-----------------------	--	--	--	--	------------------	--	--

98	210800527RT1	Montáž vodiče H07V-U (CY), 6 mm ² , uloženého volně, včetně dodávky vodiče	m	242,70400	42,24	10 251,82	M21	RTS 21/ I
----	--------------	---	---	-----------	-------	-----------	-----	-----------

signalizační vodič :

tvárná litina :

209,14*1,10

230,05000

PVC potrubí :

3,00*1,10

3,30000

rýha pro přípojky vody :

(4,00+2,00+1,50+1,00)*1,10

9,35000

Díl: M46		Zemní práce při montážích					4 485,17		
-----------------	--	----------------------------------	--	--	--	--	-----------------	--	--

99	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm	m	242,70400	18,48	4 485,17		RTS 21/ I
----	--------------	---	---	-----------	-------	----------	--	-----------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2223	Měřín_rekonstrukce vodovodu, dopravní terminál
O:	001	Rekonstrukce vodovodu
R:	001.1	Rekonstrukce vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		výstražná fólie :						
		tvárná litina :						
		209,14*1,10		230,05000				
		PVC potrubí :						
		3,00*1,10		3,30000				
		rýha pro přípojky vody :						
		(4,00+2,00+1,50+1,00)*1,10		9,35000				
Díl: D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot						495 381,15		
100	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	270,70600	139,80	37 844,70	801-3	RTS 21/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
		1,2,3,4, :						
		Součet: : 270,70600		270,70600				
101	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	5 143,41400	7,14	36 723,98	801-3	RTS 21/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
		1,2,3,4, :						
		Součet: : 5143,41400		5 143,41400				
102	979990101R00	Poplatek za skládku směsi betonu a cihel do 30x30 cm, skupina 17 01 01 a 17 01 02 z Katalogu odpadů	t	224,06336	1 512,50	338 895,83	801-3	RTS 21/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
		1,2,3,4, :						
		Součet: : 224,06336		224,06336				
103	979990113R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt , skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	46,64264	1 512,50	70 546,99	801-3	RTS 20/ II
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
		1,2,3,4, :						
		Součet: : 46,64264		46,64264				
104	979088212R00	Nakládání sutí a vybouraných hmot nakládání sutí a vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovné přemístění	t	270,70600	42,00	11 369,65	800-2	RTS 21/ I
		na dopravní prostředky pro vodorovné přemístění,						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2223	Měřín_rekonstrukce vodovodu, dopravní terminál
O:	001	Rekonstrukce vodovodu
R:	001.1	Rekonstrukce vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,2,3,4, :						
		Součet : 270,70600				270,70600		

Celkem	1 740 978,09
---------------	---------------------